



Eco KF 容量法卡尔费休水分测定仪

简单、安全、可靠的容量法水分测定仪

主要优势

- 瑞士品质，值得信赖
- 整体结构紧凑，中文触摸屏控制
- 120 个用户方法，操作更加简单
- 优化的溶剂泵，让吸排液更加安全
- 具有专家/常规操作模式和密码保护
- 无纸化办公，U盘存储PDF实验报告



为什么选择卡尔费休滴定法

每当提到水分测定方法，卡尔费休滴定法都是一个黄金标准。无论您的样品是食品、药品、石化产品、涂料或其他——容量法卡尔费休滴定被许多国内和国际的标准所选用，如 GB、EN、ISO、ASTM、DIN 等。主要的原因有三点：

- 卡尔费休滴定法是针对水分含量测定的专属性的方法
- 高灵敏度 (检出限达ppm级)
- 快速 (通常测一个样品不到3分钟)



Eco KF 容量法卡尔费休水分测定仪

溶剂泵

没有使用过卡尔费休测定仪？ 没有问题！

Eco KF 容量法卡尔费休水分测定仪操作十分简单。选择方法，先进行工作介质的平衡，注入样品开始测定——就是这样简单。Eco KF 容量法卡尔费休水分测定仪自动开始滴定并将准确的水分含量结果显示在触摸屏上。

安全处理试剂

为了避免和有害试剂接触，您可以使用我们为您提供的溶剂泵，直接连接到 Eco KF 容量法卡尔费休水分测定仪上：您只需按下按钮就可以排空或注满滴定池。

瑞士品质 值得信赖

Eco KF 容量法卡尔费休水分测定仪是快速、安全、可靠的进行常规水分测定的适宜选择。特别是如果您想要一款性价比高的产品，那么就选择瑞士制造的 Eco KF 容量法卡尔费休水分测定仪吧！

中文触摸屏操作

Eco KF 容量法卡尔费休水分测定仪配备了 LCD 彩色触摸屏，无论是仪器的操作，还是结果的查看都更加直观。

均质器，帮您应对难溶解的样品

针对某些固体样品，Eco KF 容量法卡尔费休水分测定仪可选配均质器套装，连接 PT 1300 D 均质器。均质器可在滴定池中打碎样品，然后直接进行滴定。

丰富的方法设置

仪器自带内置方法模板及其计算公式，您还可以根据样品特性创建自己的方法，至多可以存储 120 个方法。

- KFT Ipol – 样品中水分含量测定方法
- Titer Ipol – 滴定度测定方法
- Blank Ipol – 空白值测定方法
- KFT Ipol-Blank – 基于空白的样品中水分含量测定方法

无纸化办公，生成符合 GLP 规范的 PDF 报告

使用 Eco KF 容量法卡尔费休水分测定仪可以轻松的对需要符合 GLP 规范的工作：报告记录了完整信息，什么时间？什么人？运行了哪个方法？都会通过 PDF 格式的报呈出来。报告可直接存储在 USB 存储设备中，也可以通过打印机打印。

技术参数一览表

极化口测量分辨率	0.1mv	极化口电位测量范围	0 ~ 3500mV
极化口测量精度	± 1mv	极化电流	1μA, 20μA, 50μA, 100μA
水分测量范围	10ppm 到 100%	操作方式	触摸屏
滴定管加液分辨率	1/20000	滴定管加液误差	符合 ISO/DIN 8655-3 标准
实时滴定曲线显示	Yes	试剂监控功能	Yes
连接溶剂泵	Yes	对话语言	中文, 英语, 德语, 法语等
操作菜单等级	专家 & 常规	密码设置	Yes
实验结果自动统计	Yes	用户方法存储数量	120个
符合 GLP 法规	Yes	连接天平	Yes
USB 打印机	Yes	LIMS 系统连接	Yes
USB 存储器存储实验方法 & PDF 实验报告	Yes	其它外部接口	USB接口 × 2, 以太网接口, Remote接口, 电源输入/输出

